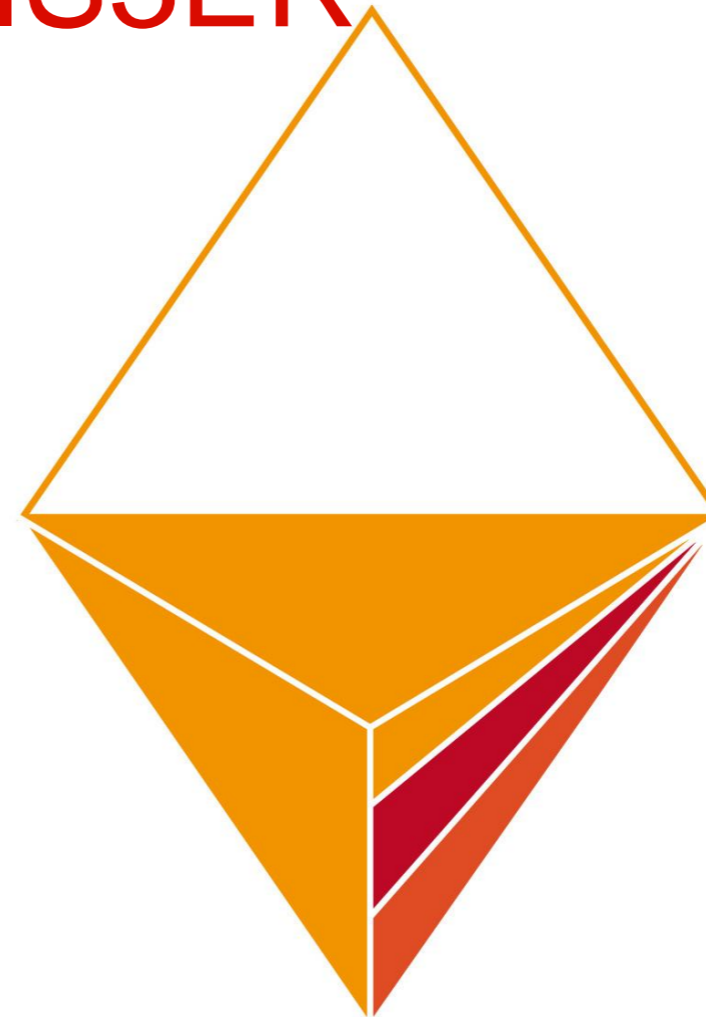


L'esperienza della Rete Alta Tecnologia e la Strategia Regionale di Smart Specialisation

RIS3ER


Costruiamo insieme il Programma 2014-2020

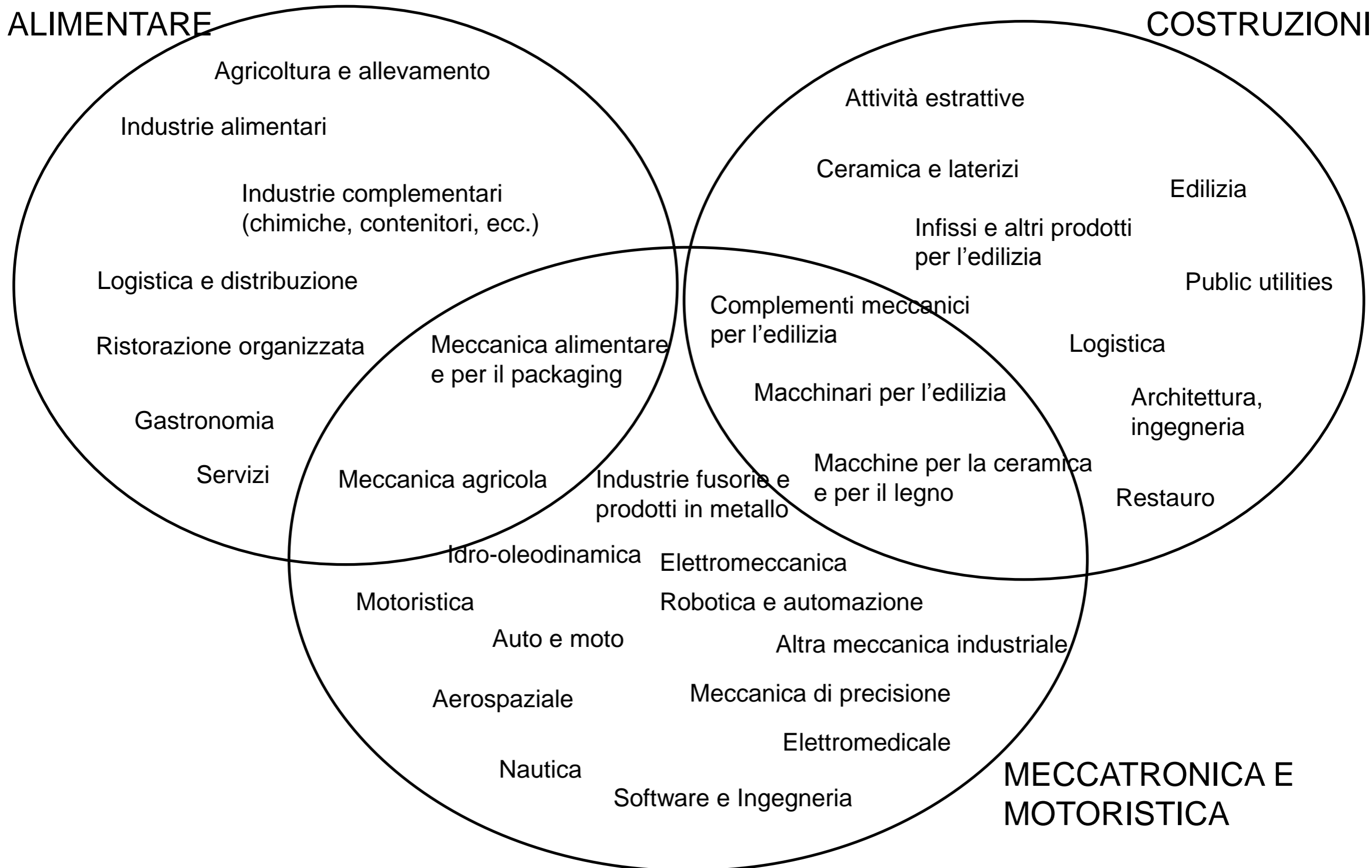


COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO

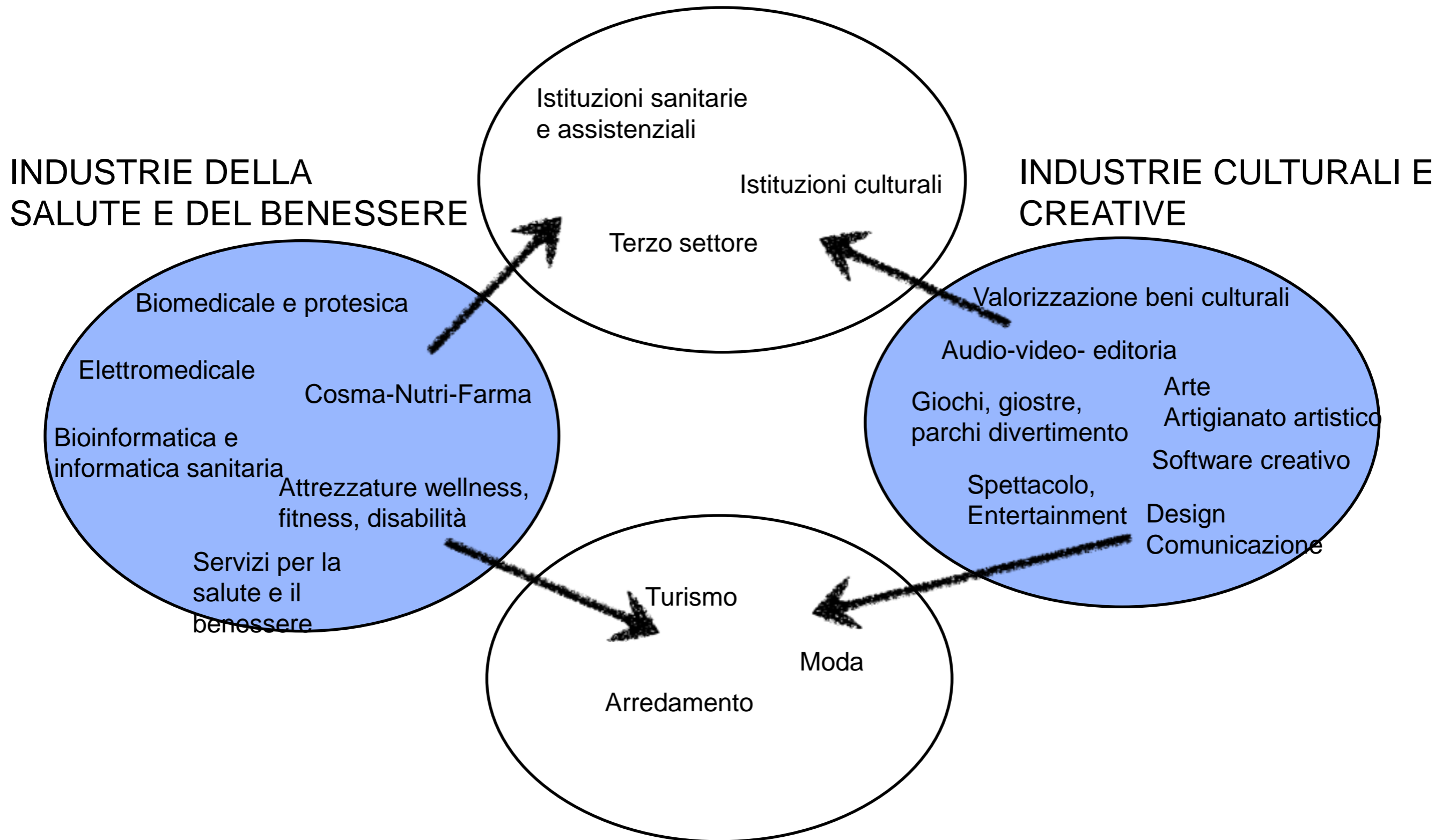
Priorità

- A. Rafforzare la capacità innovativa dei sistemi industriali consolidati e rappresentativi dell'Emilia-Romagna
- B. Rafforzare sistemi industriali ad alto potenziale di crescita e portatori di innovazione sociale
- C. Aumentare la capacità del sistema regionale di rispondere alle sfide della società (driver del cambiamento)
- D. Rafforzare il ruolo trainante dei servizi per il sistema produttivo

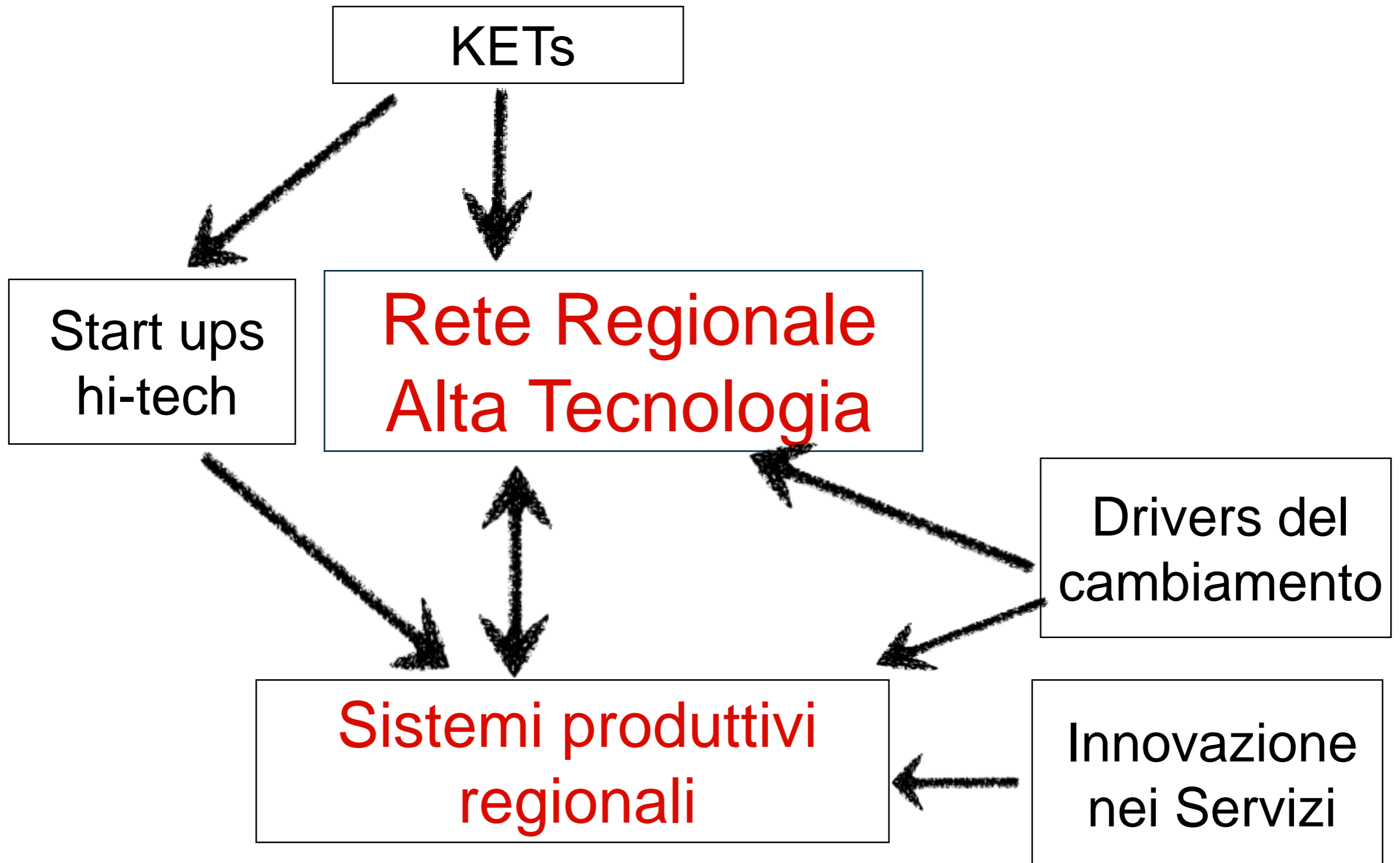
A. Rafforzare i "Pilastri" del sistema regionale



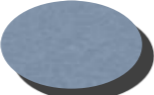




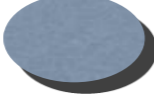

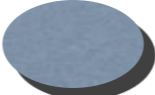
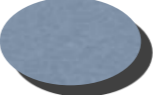
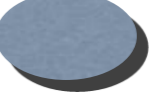
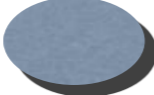


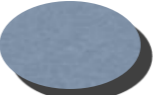

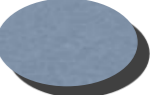




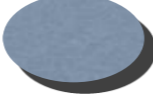

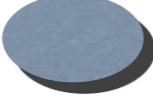
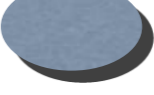

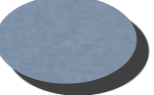
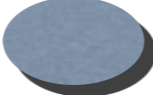


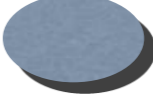
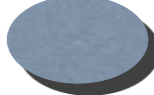



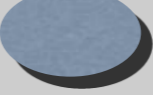


B. Far crescere nuovi sistemi industriali ad alto potenziale di crescita e di innovazione sociale




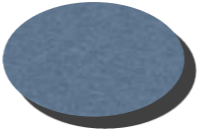




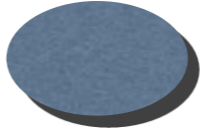

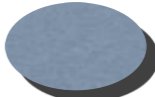

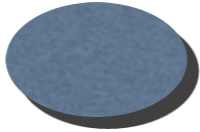



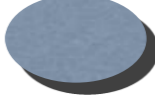




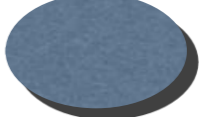



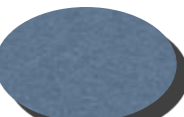
Schema logico















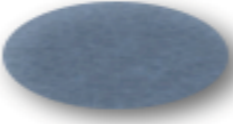



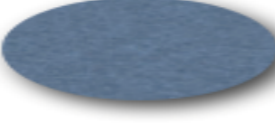
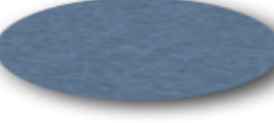
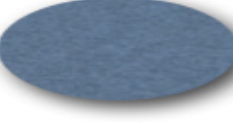

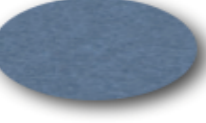
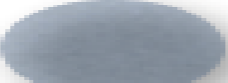


KETs vs. laboratori della Rete

KETs	Piattaforme Meccanica avanzata e materiali	Alimentare	Costruzioni	Scienze della Vita	Energia e Ambiente	ICT
Nanotecnologie						
Nuovi materiali						
Microelettronica						
Fotonica						
Bioteχνologie industriali						
Tecnologie di processo						
Tecnologie digitali						

Laboratori vs. sistemi industriali

Piattaforme	Meccanica avanzata e materiali	Alimentare	Costruzioni	Scienze della Vita	Energia e Ambiente	ICT
Sistemi						
Alimentare						
Costruzioni						
Meccatronica-Motoristica						
Salute e benessere						
Industrie Culturali e Creative						

RIS3 ed industrie emergenti (start ups)

Industrie emergenti	Materiali avanzati, micro e nano tecnologie	Biotecnologie Biomateriali	ICT/ Tecnologie digitali	Tecnologie Green & Blue	Aerospazio	Nuovi servizi
Ssistemi						
Agroalimentare						
Edilizia						
Meccatronica- Motoristica						
Industrie della Salute						
Industrie Culturali e Creative						

Specificità

Technology Foresight

Enterpreneurial Discovery

Diversificazione e contaminazione

C. Intercettare i drivers del cambiamento

Sviluppo sostenibile	Energia Mobilità sostenibile Clean economy Riutilizzo e recupero
Vita sana e attiva	Cura Prevenzione Assistenza e inclusività Benessere
Società dell'informazione	Multimedialità Connettività Nuovi sistemi di gestione

D. Stimolare l'innovazione nei servizi

ICT

Logistica

**Servizi ad alta intensità
di conoscenza**

Al servizio dell'industria,
del turismo e commercio,
dell'economia sociale

Policy Mix

Strategie integrate di sistema

Ricerca Industriale

Start ups

Innovazione e competitività

**Attrazione investimenti
ed espansioni produttive**

Internazionalizzazione

**Formazione delle
risorse umane**

Cooperazione interregionale

Attrazione turistica

**Analisi strutturale e
mappatura**

**Norme, regolamenti,
programmazione territoriale**

Ricerca e sviluppo

Progetti di ricerca industriale strategica verso traiettorie innovative per i sistemi produttivi

Progetti di ricerca e sviluppo delle imprese e reti di ricerca

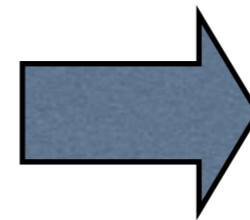
Supporto alla partecipazione a Horizon 2020

Un sistema dell'innovazione più dinamico

Progetti di Ricerca, Sviluppo & Innovazione delle PMI in collaborazione con laboratori

Reti di ricerca tra PMI (contratti di rete)

Progetti di ricerca industriale di carattere strategico organizzati dai laboratori, con le imprese, per lo sviluppo di nuovi prodotti o tecnologie



Accordi per lo sfruttamento industriale/Valorizzazione

Newco

Cross-Industry cluster

Insieme per Horizon 2020

Progetti di ricerca industriale strategica verso traiettorie innovative per i sistemi produttivi

Proposti e guidati dai laboratori della Rete

Rivolti ad innovazioni rilevanti e strategiche nel medio periodo

Sostenuti dalla partecipazione delle imprese (come partners o end-users)

Orientati alla realizzazione di risultati sfruttabili

Aperti a collaborazioni scientifiche qualificate

Integrabili con progetti candidabili su Horizon 2020
(Industrial Leadership, Societal Challenges)

Contributo regionale fino a 1 milione di Euro

Progetti di Ricerca e sviluppo delle imprese e delle reti di imprese

Proposti dalle imprese o dalle reti di ricerca delle imprese

Includenti collaborazioni con i laboratori come fornitori di ricerca

Premialità per assunzione ricercatori

Integrabili con candidature Horizon PMI

Contributo regionale fino a 300 mila Euro a progetto (400 mila per le reti di imprese)

Una governance innovativa

Per ambiti di policy

Rete Regionale dell'Alta Tecnologia

EmiliaRomagnaStartup

Rete Politecnica

Laboratorio per
l'Internazionalizzazione

Forum per l'Innovazione nei Servizi

Laboratorio delle Città

Per ambiti S3

Forums tematici con:

Assessorati coinvolti

Centri di ricerca e altri attori

Associazioni e sindacati

Imprese

Esperti

Thank you!!!

Silvano Bertini

sbertini@regione.emilia-romagna.it